

Semih Serkan Ustaoglu

Doktor Öğretim Üyesi

Sanat, Tasarım ve Mimarlık Fakültesi › Mimarlık Bölümü

Adres: Topkapı Yerleşkesi - Merkezefendi, Merkez Efendi Cd., 34015
Zeytinburnu/İstanbul

ARAŞTIRMACI KİMLİKLERİ

ORCID: 0000-0003-0980-7970

Scopus Author ID:

00000000-0000-0000-0000-000000000000

WoS Researcher ID:

00000000-0000-0000-0000-000000000000

OpenAlex: 0000-0003-0980-7970

PubMed: 0000-0003-0980-7970

YÖK Akademik: 7B9BF31D88E1D54F

Araştırma alanları: Mimarlık, Planlama ve Tasarım Temel Alanı › Mimarlık

Anahtar kelimeler: Mimarlıkta Yapı ve Yapım Teknolojileri/ Sistemleri, Yerel, Yöresel, Kırsal ve Geleneksel Mimari, Mimari Tasarım

ÖZET GÖSTERGELER

MAKALE 6 WoS 0 · Scopus 0 · TR Dizin 0	BİLDİRİ 12	KİTAP · KİTAPTA BÖLÜM 0 · 1	PROJE 3 yürütücü 1	TEZ DANIŞMANLIĞI 2 doktora 0	ATIF (KAYNAK MAKS.) 0 h-index Scopus - · WoS - · GS -
---	-----------------------------	--	--	--	--

EĞİTİM

2014 – 2020	Doktora · Yapı (Dr) Yıldız Teknik Üniversitesi · Fen Bilimleri Enstitüsü Tez: <i>Güvenli yapı tasarımında risk odaklı bütünlük model önerisi</i>
2012 – 2014	Yüksek Lisans · Yapı (YI) (Tezli) Yıldız Teknik Üniversitesi · Fen Bilimleri Enstitüsü Tez: <i>Yapıların Söküm – Yıkım Çalışmalarında Yapısal Atık Yönetiminin İrdelenmesi ve Öneriler</i>
2007 – 2011	Lisans · Mimarlık Bölümü Kocaeli Üniversitesi · Mimarlık ve Tasarım Fakültesi

AKADEMİK GÖREVLER

2024 – devam ediyor	Doktor Öğretim Üyesi Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi · Sanat, Tasarım ve Mimarlık Fakültesi · Mimarlık Bölümü
2021 – devam ediyor	Doktor Öğretim Üyesi Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi · Mimarlık ve Tasarım Fakültesi · Mimarlık Bölümü
2013 – 2020	Araştırma Görevlisi Yıldız Teknik Üniversitesi · Mimarlık Fakültesi · Mimarlık Bölümü
2011 – 2013	Araştırma Görevlisi Amasya Üniversitesi · Mimarlık Fakültesi · Mimarlık Bölümü

MAKALELER (6)

- USTAOĞLU SEMİH SERKAN, LİMONCU SEVGÜL (2025). Integrated risk-oriented design method in architecture. MEGARON, 20(1).
ESCI · Uluslararası · DOI: 10.14744/megaron.2025.26932
- USTAOĞLU SEMİH SERKAN, LİMONCU SEVGÜL (2020). Yapı Kabuğunda Kullanıcı Güvenliği ve Riskleri. Megaron, 15(3), 430-440.
ESCI · Uluslararası · DOI: 10.14744/megaron.2020.08068
- USTAOĞLU SEMİH SERKAN, LİMONCU SEVGÜL (2019). Yeniden Kullanımın Atık Yönetimi Bağlamında

İrdelenmesi. Yapı Dergisi(449).

DAAI (Design and Applied Arts Index)
· Ulusal

4. AVLAR ERKAN,USTAOĞLU SEMİH SERKAN (2017). 2000'li Yılların Başında Endüstriyel Ahşap Ürünlerle Gelişmiş Yapı Üretimi. Mimarlık Dergisi(393), 75-80.
The Avery Index to Architectural Periodicals · Ulusal
5. AVLAR ERKAN,USTAOĞLU SEMİH SERKAN (2016). Dünyanın En Yüksek Ahşap Gözlem Kulesi "Pyramidenkogel". Yapı Dergisi(414), 160-166.
DAAI (Design and Applied Arts Index)
· Ulusal
6. AVLAR ERKAN,KARAÇAR PELİN,USTAOĞLU SEMİH SERKAN (2015). Ahşap Yapı Dosyası. Mimarlık Dekorasyon Dergisi(250), 196-205.
Endekste taranmıyor · Ulusal

BİLDİRİLER (13)

1. USTAOĞLU SEMİH SERKAN, AKYURT TAKIR DENİZ (2023). Sinop Kız Öğretmen Okulu. Türkiye Mimarlığında Modernizmin Yerel Açılımları XIX 2023.
Ulusal · Özet bildiri · Sözlü Sunum · 24.11.2023
2. AKYURT TAKIR DENİZ,USTAOĞLU SEMİH SERKAN (2023). Sinop Merkez Sarı Saltuk Anadolu Lisesi . docomomo_tr Türkiye Mimarlığında Modernizmin Yerel Açılımları XIX 24-25 Kasım 2023.
Ulusal · Özet bildiri · Poster · 24.11.2023
3. USTAOĞLU SEMİH SERKAN, YILDIZ EDİBE MERVE (2022). Endüstriyel Ahşap Ürünlerle Yüksek Yapı Üretimi Üzerine Bir İnceleme. Gelenekten Geleceğe Ahşap Konferansı.
Uluslararası · Tam metin bildiri · Sözlü Sunum · 09.03.2022
4. USTAOĞLU SEMİH SERKAN, İSMAİLOĞLU HAYRİYE (2022). Sinop Hükümet Konağı. Türkiye Mimarlığında Modernizmin Yerel Açılımları XVIII 2022 çevrimiçi.
Ulusal · Özet bildiri · Sözlü Sunum · 25.11.2022
5. USTAOĞLU SEMİH SERKAN, İSMAİLOĞLU HAYRİYE (2022). Sinop Hükümet Konağı. Türkiye Mimarlığında Modernizmin Yerel Açılımları XVIII 2022 çevrimiçi.
Ulusal · Özet bildiri · Poster · 25.11.2022
6. USTAOĞLU SEMİH SERKAN, LİMONCU SEVGÜL (2022). Yapı Ürünlerinin Geri Kazanımı Bağlamında Ahşap Yapıların İncelenmesi,. Gelenekten Geleceğe Ahşap Konferansı.
Uluslararası · Tam metin bildiri · Sözlü Sunum · 09.03.2022
7. USTAOĞLU SEMİH SERKAN, LİMONCU SEVGÜL (2021). C&D Waste Management Model for Deconstruction- Demolition of Buildings: A case of İstanbul in Turkey. 4 th International Conference of Contemporary Affairs in Architecture and Urbanism (ICCAUA-2021).
Ulusal · Tam metin bildiri · Sözlü Sunum · 20.05.2021
8. LİMONCU SEVGÜL, USTAOĞLU SEMİH SERKAN (2018). Limoncu S. ve Ustaoğlu S. S. İstanbul'da Konut Çevresinin Güvenliğinin Sağlanmasında Sosyal Kontrol Olgusunun İrdelenmesi. İstanbul 1. Konut Kurultayı.
Ulusal · Özet bildiri · Sözlü Sunum · 10.05.2018
9. LİMONCU SEVGÜL,USTAOĞLU SEMİH SERKAN (2013). Afet Riskli Alanların Kentsel Dönüşümünde Açığa Çıkan Yapısal Atıklar ve Yapısal Atıkların Çevre Etkileri. Çevre Tasarım Kongresi 2013.
Ulusal · Tam metin bildiri · Sözlü Sunum · 12.12.2013
10. KÖSTEN ELİF YEŞİM, USTAOĞLU SEMİH SERKAN (2011). Amasya-Amasya Valiliği. Türkiye Mimarlığında Modernizmin Yerel Açılımları VII.
Ulusal · Özet bildiri · Sözlü Sunum · 16.12.2011
11. KÖSTEN ELİF YEŞİM,USTAOĞLU SEMİH SERKAN (2011). DOCOMOMO2011 AMASYA VALİLİK YAPISI AMASYA. 2011 DOCOMOMO-TÜRKİYE MİMARLIĞINDA MODERNİZMİN YEREL AÇILIMLARI VI.POSTER SUNUŞLARI.
Ulusal · Özet bildiri · Sözlü Sunum · 16.12.2011
12. KÖSTEN ELİF YEŞİM,DUYGUN GÜLHİS,USTAOĞLU SEMİH SERKAN (2011). DOCOMOMO2011 NECDET ÖZECE EVİ DEĞİRMENDERE GÖLCÜK. 2011 DOCOMOMO-TÜRKİYE MİMARLIĞINDA MODERNİZMİN YEREL AÇILIMLARI VI.POSTER SUNUŞLARI.
Ulusal · Özet bildiri · Sözlü Sunum · 16.12.2011
13. KÖSTEN ELİF YEŞİM, DUYGUN GÜLHİS, USTAOĞLU SEMİH SERKAN (2011). Kocaeli Necdet Özece Evi. Türkiye. Türkiye Mimarlığında Modernizmin Yerel Açılımları VII.
Ulusal · Özet bildiri · Sözlü Sunum · 16.12.2011

KİTAPLAR VE KİTAPTA BÖLÜMLER (1)

- USTAOĞLU SEMİH SERKAN, LİMONCU SEVGÜL (2021). Contemporary Approaches in Urbanism and Heritage Studies — C&D Waste Management Model for Deconstruction-Demolition of Buildings: A Case of Istanbul in Turkey. Cinius Yayınları.
Kitapta Bölüm · Ulusal · Bilimsel Kitap · ISBN 978-625-7472-38-8

PROJELER (3)

- Geleneksel Ahşap Ambar Yapılarının Taşınabilirliği ve Sürdürülebilirliği Efelek Örneği
Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi · Araştırmacı · Devam Ediyor · 01.10.2025
- Sinop İli Kırsalındaki Geleneksel Ahşap Ambarların Sosyoekonomik İlişkiler, Mimari Koruma ve Sürdürülebilirlik Bağlamında İrdelenmesi
-Tübitak 1001 · Yürütücü · Devam Ediyor · 15.05.2025
- Kocaeli Gölcük Değirmendere Beldesi Kentsel Afet Risk Yönetimine dair Tehlike Analizinin Saptanması Projesi
TÜBİTAK PROJESİ · Bursiyer · Tamamlandı · 01.01.2012 – 01.01.2015

TEZ DANIŞMANLIKLARI (3)

- MERVE ERDEM (2026). DİJİTAL İKİZ TEKNOLOJİSİYLE YAPILARDA SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİN İNCELENMESİ.
Yüksek Lisans · Devam Ediyor · Danışman · FATİH SULTAN MEHMET VAKIF ÜNİVERSİTESİ / LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ / MİMARLIK ANABİLİM DALI
- ELİF NUR KOYUNCU (2026). İç duvarlarda ürün seçimine yönelik karar destek önerisi.
Yüksek Lisans · Tamamlandı · Danışman · FATİH SULTAN MEHMET VAKIF ÜNİVERSİTESİ / LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ / MİMARLIK ANABİLİM DALI
- ÖMER MELİH ELMAS (2026). Konut cephelerinde sistem seçimi önerisi.
Yüksek Lisans · Tamamlandı · Danışman · FATİH SULTAN MEHMET VAKIF ÜNİVERSİTESİ / LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ / MİMARLIK ANABİLİM DALI

ÖDÜLLER (6)

- SteelPRO 2023 Çelik Yapı Tasarım Öğrenci Yarışması - Danışman (2024)
Diğer · TUCSA · TÜRKİYE
- SteelPRO 2022 Çelik Yapı Tasarım Öğrenci Yarışması - Danışman (2022)
Proje Ödülü · TUCSA · TÜRKİYE
- SteelPRO 2022 Çelik Yapı Tasarım Öğrenci Yarışması - Danışman (2022)
Proje Ödülü · TUCSA · TÜRKİYE
- SteelPRO Çelik Yapı Tasarım Öğrenci Yarışması - Danışman (2021)
Proje Ödülü · TUCSA · TÜRKİYE
- SteelPRO Çelik Yapı Tasarım Öğrenci Yarışması - Danışman (2021)
Proje Ödülü · TUCSA · TÜRKİYE
- SteelPRO Çelik Yapı Tasarım Öğrenci Yarışması - Danışman (2018)
Proje Ödülü · TUCSA · TÜRKİYE

SANATSAL FAALİYETLER (9)

- Doğa'da Tasarlamak (2023)
Diğer · WORKSHOP /Workshop yöneticiliği / · Ulusal · FSMVÜ HALIÇ KAMPÜSÜ
- FSMVÜ "3+48 SAAT" Öğrenci Fikir Yarışması" (2022)
SERGİ · MİMARLIK ANABİLİM DALLARINDA JÜRİ VE KURUL ÜYELİKLERİ /Ulusal ve ulusal yarışmalarda jüri üyelikleri / · Ulusal · Yarışma / Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi
- FSMVÜ "3+48 SAAT" Öğrenci Fikir Yarışması (2022)
Diğer · MİMARLIK ANABİLİM DALLARINDA JÜRİ VE KURUL ÜYELİKLERİ /Ulusal ve ulusal yarışmalarda jüri üyelikleri / · Ulusal · Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi
- Yıldız Teknik Üniversitesi Mimarlık Fakültesi Elektrik Tadilat Projesi Altlığı Oluşturma ve Yapım İşinin Denetimi (2019)

Diğer · MİMARLIK ANABİLİM DALLARINDA PROJE VE UYGULAMA ÇALIŞMALARI /Döner sermaye ve resmi kanallardan alınmış projelerde proje ekibinde yer almak / · Ulusal · YTÜ Mimarlık Fakültesi

5. **Nesiller Boyu Paylaşım: Kadıköy'de Hafıza Mekânları (2018)**
SERGİ · WORKSHOP /Workshop yöneticiliği / · Ulusal · Tasarım Atölyesi Kadıköy
6. **Türkiye Materials Marketplace Project Launch & Workshop (2016)**
SERGİ · WORKSHOP /Workshop yöneticiliği / · Ulusal · Bilgi Üniversitesi Kuluçka Merkezi
7. **Yıldız Teknik Üniversitesi Mimarlık Bölümü Mimari Tasarım 2 Sergisi (2015)**
SERGİ · SERGİLER/Üniversitelerin düzenlediği sergiler / · Ulusal · YTÜ Mimarlık Fakültesi
8. **Yıldız Teknik Üniversitesi Mimarlık Bölümü – ÇATIDER İşbirliği ile Kaplama Malzemeleri ve Sistemleri Uygulamaları (2015)**
SERGİ · WORKSHOP /Workshop yöneticiliği / · Ulusal · Yıldız Teknik Üniversitesi Mimarlık Bölümü
9. **Yıldız Teknik Üniversitesi Mimarlık Bölümü Mimari Tasarım 2 Sergisi (2013)**
SERGİ · SERGİLER/Üniversitelerin düzenlediği sergiler / · Ulusal · Silivri Belediyesi Sergi Salonu